



Rivestimento per esterni a base di resine acril - silossaniche in emulsione acquosa.

Ariete risponde alla norma DIN 4108.3 sulla protezione delle facciate.

Presenta sia le caratteristiche di elevata permeabilità al vapore tipiche dei prodotti minerali, che quelle di basso assorbimento di acqua e di idrorepellenza tipiche dei prodotti polimerici.

La versatilità di impiego, l'ottima adesione su tutti i tipi di supporto murario e l'estrema facilità di applicazione lo rendono particolarmente indicato per la protezione di edifici storici e per la tinteggiatura di costruzioni moderne.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE TIPICHE

ASPETTO	opaco	
COMPOSIZIONE	legante a base di polimeri acril-silossanici in emulsione acquosa	
PESO SPECIFICO	1,48 ± 0,05 g/cm ³	a 20 °C
VISCOSITÀ BROOKFIELD	13000 ± 3.000 cP	G6 V10 a 20 °C
RESIDUO SECCO	60 ± 2 % p/p	
GRANULOMETRIA	< 200 µm	UNI EN 1062-1
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	µ.s = Sd = 0,085 m	UNI EN ISO 7783-2, UNI EN 1062-1
ASSORBIMENTO D'ACQUA	W = 0,05 Kg/m ² h ^{0,5}	UNI EN 1062-3
RESISTENZA AGLI ALCALI	resistente agli alcali	UNI 10975

Per le norme di riferimento consultare la "Legenda – schede tecniche"

COLORE

Bianco e tinte di cartella

TINTEGGIABILE CON:



SISTEMI TINTOMETRICI



Coloranti



Universali

Coloranti per



Decorazione esterni

Coloranti per



Decorazione interni

CARATTERISTICHE APPLICATIVE TIPICHE

ESSICCAZIONE (dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)	al tatto: 2-3 ore per ricopertura: 12-24 ore Il prodotto acquista tutte le sue proprietà dopo circa una settimana
RESA PRATICA	6-7 m ² / L per mano in funzione dell'assorbimento del supporto
DILUIZIONE	5 – 10 % con acqua potabile
ATTREZZI	Pennello, rullo.

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: tutti i tipi di supporto murario, intonaco civile, premiscelati, fibrocemento ecc. sia nuovi che già trattati con vecchie pitture minerali o in dispersione.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO: i supporti devono essere sani e coerenti, privi di efflorescenze saline o di macchie di umidità attive. Le vecchie pitture sfarinanti devono essere eliminate mediante idrolavaggio a pressione. Non applicare su supporti freschi o particolarmente alcalini, rispettare un periodo minimo di carbonatazione di almeno quattro settimane.

Su parti di costruzioni in metallo prevedere l'applicazione di un apposito fondo.

	SUPPORTI NUOVI	SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (o con residui di vecchie calce ben ancorate)	SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (quarzi e lavabili ben ancorate)
FONDO	Ariete Fondo 1 mano	Ariete Fondo 1 mano	-
FINITURA	ARIETE 2 mani	ARIETE 2 mani	ARIETE 2 mani

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

CARATTERISTICHE GENERALI	Rivestimento per esterni a base di copolimeri acril-silossanici in emulsione acquosa con elevate caratteristiche di permeabilità al vapore e idrorepellenza.
RESIDUO SECCO	60 ± 2 % p/p
PESO SPECIFICO	1,48 ± 0,05 g/cm ³ a 20 °C

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo.

Non applicare sotto l'azione diretta del sole e del vento e a temperatura non inferiore a 5°C.

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società.

Si prega di leggere attentamente la scheda «RACCOMANDAZIONI GENERALI».

CQ Rev 2
Settembre 2006

"Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV espressi sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo SpA"



BOERO BARTOLOMEO S.p.a.
I – 16121 Genova – Via Macaggi, 19 – Tel. 010 5500.1 – fax 010 5500.300
<http://www.boero.it> – E-mail: boero@boero.it